Index of Claims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/623,758	HILL, JAMES A.
Examiner	Art Unit
Thomas P. Noland	2856

√	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	Α	
ı	Interference	0	

A	Appeal
o	Objected

Claim			<u> </u>																				
1	Cla	im					Date	9					Cla	im]	Date	e			
2	Final	Original	2/18/05	5/27/05	10/30/05								Final	Original									
2		1	+	1	0				Г					51				-					П
3		2	"	N								i		52									
5		3	"	N	0			Г		Г				53									П
6		4	-	N	0							1											П
7		5	"	N	0					Γ	Π												П
S N O S S S S S S S S S		6	"	N	0					Γ		1					_						
9 " N V		7	"	N	0							1		57									П
10		8	*	N	0				Γ					58									
10		9	"	N	1	Г						1		59	П								
11		10	"	N	0				Γ			1			П				\Box				
12		11	"	N	0	Г						1											
13		12	"	N	0			Г				1											П
15		13	"	N	0						Π	1			П						П		П
16		14	"	1	0					Г	П			64			_				_		
17		15	"	N	0						П	1		65									П
18 " N N 19 " N N 19 " N N 68 20 " N N 70 21 " N N 71 22 " N N 72 23 " N N 73 24 " N N 74 25 " N N 75 26 " N N 76 27 " N N 77 28 " N N 78 29 " N N 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93		16	"	N	0						Г	1			П								\Box
19		17	"	N	0		Г			П	Г			67									
20		18	"	N	N									68									
21		19	"	N	N			Г						69									
22		20	"	N	N				Π					70									
23		21	"	N	N									71									
24 " N N N 74 25 " N N 75 26 " N N 76 27 " N N 77 28 " N N 78 29 " N N 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93			10	N	N									72									
25			10	N	N									73									
26			_	N	N																		
27 " N N 28 " N N 29 " N N 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93		25	"	N	N									75							Ĺ		
28 " N N 29 " N N 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43				N	N				_	_													
29 N N 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93				N	N	L	<u></u>		_	_							L			<u> </u>			
30				N	N																		
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93		29	"	N	N		_														<u> </u>		
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93		30					L																
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93						_	_		_											<u> </u>			Ш
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93					$oxed{oxed}$			L									_	L	_		_		
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93		33		_										83			_						
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93			<u> </u>	L		_	<u> </u>	L			<u></u>				\sqcup		_	_		匚	L.		Ш
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93							L													<u> </u>			
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93				<u> </u>		L	L	L	_	L	<u> </u>						_				L.		
39				<u> </u>	L	L	<u></u>		_			Į											
40			_	_		L	_				L.						_	_	_	_	<u>_</u>		Ш
41		39	L	<u> </u>				L_	_	_		Į			Ш				_	L	<u> </u>		
42				<u> </u>			<u> </u>		_	<u> </u>	_				Ш				_		<u> </u>	$oxed{oxed}$	
43 93 93			ļ	<u> </u>	<u></u>	_			_	_		[Ш		_		<u> </u>				Ш
	<u></u>		<u> </u>		<u></u>	_		_	_	_					Ш				_	<u> </u>	<u> </u>		
							_	_	_	_	_	[\square		_	<u>_</u>	_		<u> </u>	\perp	Ш
	L				_	_	L_			_	<u> </u>				Ш			_	<u> </u>		<u> </u>	\perp	
45 95					$oxed{oxed}$		_	<u> </u>	<u> </u>	_		Į			\sqcup		<u> </u>	_	Ш				
46 96				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u>L</u>		-	<u> </u>				\square		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	Ш
47 97	<u></u>						_	_			<u> </u>				Щ		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		Ш
48 98	<u></u>			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>				\square	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\sqcup
49 99 99	<u></u>	49	L-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>					Щ		L_		_		 	ļ	Щ
50 100	Щ.	50	L_	L	L	L	<u> </u>	<u> </u>		<u></u>	<u></u>	}	L	100	Ш	_	L_			<u> </u>	<u> </u>		Ш

01		Data											
Cla		Date											
Final	Original					;							
	51												
	51 52												
	53												
	54												
	55												
	56			_					_				
	57	_				_		L		<u> </u>			
	58									<u> </u>			
	59			_	<u> </u>	_				_			
	60	-											
	61	-	_			-	_						
	62 63	_		_	<u> </u>	_		_					
	64	-	-	_	-	-	-	-	-				
	65	-		_	-		-						
	66												
	67												
	68					_							
	69												
	70												
	71												
	72												
	73				_								
	74								_				
	75	_		_	<u> </u>	<u> </u>		L		ļ			
	76	_			_				_				
	77	_			_								
	78 79	<u> </u>			\vdash	_		-	_				
	80			-			-		-	-			
	81			-		-	├─	-	H				
	82		-	-	-	-	-	-		-			
	83			_	-	-	_	\vdash	-				
	84			_									
	85												
	86												
	87												
	88												
	89									L			
	90												
	91			_		<u> </u>							
	92	_			<u> </u>	<u> </u>	_		_				
ļ <u>.</u>	93		<u> </u>	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>			
-	94			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 				
	95 96		 	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>			
	96	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>			
	98		_			\vdash		\vdash					
<u> </u>	99	-		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash					
\vdash	100	\vdash	-	-	-	\vdash	-	-		-			

Cli	aim	Date											
Final	Original												
	101 102												
	102												
	103				_								
	104 105			_			<u> </u>			_			
	105					H	_						
	106 107				 	\vdash	\vdash		_	\dashv			
	108		_		-		-						
	109									\vdash			
	110			\vdash	$\overline{}$			_					
	111												
	112												
	113		_										
	112 113 114 115 116			<u> </u>			<u> </u>						
	115			_	_		<u> </u>			-			
	110		<u> </u>	┝	<u> </u>		 						
	117 118	-	-	-	┝	-	-			_			
	119		-				 						
	120				_		\vdash						
	121			-	_		 						
	122												
	120 121 122 123 124												
	124						_						
	125	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						
	125 126 127					_	-						
	128			-			 		-				
	128 129		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash					
	130 131 132												
	131												
	132												
	133 134												
	134		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>				
	135			-		-	 	-					
	136 137	-		-	┝		-	├	-	_			
	138	-		 	-	-	\vdash	\vdash	-				
	139		\vdash	 	\vdash	_	_	_	\vdash	-			
	140				Г								
	141												
	142	$oxedsymbol{oxed}$			L	$oxedsymbol{oxed}$	L	<u> </u>	L	Ш			
	143	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	Щ			
	144		_	_	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$			
	145 146	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	-	<u> </u>	$\vdash\vdash$			
	147		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	-	Н			
	148		\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	├─	\vdash	\vdash			
	149	Н	\vdash	一	_	Ι-,	-		\vdash	\vdash			
	150			L									
_		•						-	•				